



AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

BOURGOGNE et FRANCHE-COMTE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n° 19/98 du 17 juin 1998 - 2 pages

Grandes Cultures

Blé

Stades : grain laiteux à grain pâteux.

Pucerons

Les populations continuent à régresser. Compte-tenu du stade des cultures, le risque pucerons devient négligeable.

Aucune intervention n'est a priori justifiée.

Maïs

Stades : de 4-5 feuilles à 12-14 feuilles. Les parcelles les plus avancées atteignent 80 cm à 1 m de hauteur.

Pucerons

La pluviométrie et les températures fraîches de ces derniers jours ont été défavorables à la prolifération des pucerons. Sur les parcelles les plus avancées, on peut observer, à la face inférieure des feuilles basses quelques colonies de *Rhopalosiphum padi* et sur feuilles plus jeunes, quelques ailés de *Metopolophium dirhodum* et de *Sitobion avenae*. Sur les levées plus récentes, au stade 4-5 feuilles, on note un début de colonisation : outre les ailés des 3 espèces quelques jeunes colonies d'aptères peuvent aussi être observées.

A ce stade des cultures, c'est essentiellement Metopolophium dirhodum (puceron vert avec une bande dorsale plus sombre) qui est à surveiller. En effet, en cas de pullulation, sa salive toxique peut occasionner des symptômes de toxémiase sur la culture. Les seuils évoluent avec le stade du maïs :

-10 M. dirhodum/plante à 4-6 feuilles.

-100 M. dirhodum/plante à 8-10 feuilles

Compte tenu des faibles populations observées aucune intervention n'est actuellement justifiée.

Pyrrale

La nymphose en cage d'élevage a légèrement évolué. Elle atteint 10 % à Beaune et 15 % à Besançon. Aucune capture n'a été observée à ce jour dans le réseau de piégeage sexuel. Cependant, avec la remontée des températures annoncée et les évolutions rapides observées en régions plus précoces que les nôtres, le vol devrait commencer en fin de semaine.

Tournesol

Stades : dans l'ensemble de E1 (bouton étoilé) à E2 (bouton se détachant du feuillage) voire E4 (bouton atteignant 5-8 cm). Les parcelles les plus avancées atteignent de 80 cm à 1 m ou plus. Les dernières levées atteignent de 20 à 40 cm.

Pucerons

La période de risque est terminée pour toutes les situations qui sont au stade bouton étoilé ou au-delà. Seules quelques parcelles levées tard et encore peu développées (pour l'Yonne et la Nièvre en particulier) restent à surveiller.

Phomopsis

Les projections observées depuis la semaine dernière sont variables, plutôt faibles sur les postes suivants : (Beaune et Brazey - 21, Auxerre - 89, Donzy - 58) elles sont par contre assez conséquentes sur celui de Chamblay - 39.

Le régime d'ondées localisées ne permet pas d'exclure des contaminations ponctuelles importantes. Pour les situations à risque justifiant une protection (zones déjà concernées par le phomopsis, variétés sensibles - voir notre bulletin du 4 juin), qui atteignent le stade limite de passage ou si le matériel a permis de retarder le traitement, une intervention fongicide pourra être envisagée dans les prochains jours. Il est préférable d'utiliser un produit à action curative.

*

*

*

Service Régional de la
Protection des Végétaux
ZI Nord - BP 177
21205 BEAUNE Cedex
Tél : 03.80.26.35.45
Fax : 03.80.22.63.85

Service Régional de la
Protection des Végétaux
Immeuble Orion
191, Rue de Belfort
25043 BESANCON
Cedex
Tél : 03.81.47.75.70
Fax : 03.81.47.75.79

Imprimé à la station
D'Avertissements
Agricoles de Bourgogne
Directeur gérant : JC
RICHARD
Publication périodique
C.P.P.A.P. n°1700 AD
ISSN n°0758-2374

Tarif Courrier 330 F Fax 380 F



Blé

Pucerons en régression.

Maïs

Metopolophium dirhodum à surveiller (surtout pour les parcelles moins avancées).

Tournesol

Protection phomopsis.